

# Z1

# Z2

# Z3



## AVANTAGES

Compact     Fonctionnel     Robuste

## DESCRIPTION

**Z1**, luminaire d'éclairage public, pour lampes jusqu'à 125 W composé d'un boîtier en alliage d'aluminium injecté peint, d'un réflecteur à deux faces en aluminium brillanté et anodisé, d'un capot en polystyrène, d'un protecteur en méthacrylate et d'une platine porte-auxiliaires électriques amovible. Egalement disponible avec un bloc optique Sealsafe® (IP 66).

**Z2**, luminaire d'éclairage public, pour lampes jusqu'à 250 W (verre: 400 W), composé d'un boîtier en alliage d'aluminium injecté peint, d'un réflecteur en aluminium brillanté et anodisé, d'un capot en polystyrène, d'un protecteur en méthacrylate et d'une platine porte-auxiliaires électriques amovible.

**Z3**, luminaire d'éclairage public, pour lampes jusqu'à 400 W, composé d'un boîtier en alliage d'aluminium injecté peint, d'un réflecteur en aluminium brillanté et anodisé, d'un capot en polystyrène, d'un protecteur en méthacrylate et d'une platine porte-auxiliaires électriques amovible.

## CARACTERISTIQUES

Etanchéité bloc optique: Standard:	IP 54 (*)
Option (Z1):	Sealsafe® IP 66 (*)
Etanchéité auxiliaires électriques:	IP 44 (*)
Résistance aérodynamique (CxS): Z1:	0,076 m <sup>2</sup>
Z1 (double):	0,123 m <sup>2</sup>
Z2:	0,12 m <sup>2</sup>
Z3:	0,15 m <sup>2</sup>
Résistance aux chocs: (verre / PC / PMMA / PMMA prismatique):	IK 08 / IK 08 / IK 04 / IK 07 (**)
Classe d'isolation électrique:	I ou II (*)
Poids (vide): Z1 / Z2 / Z3:	3 kg / 7 kg / 7,9 kg

(\*) selon la norme EN 60598  
(\*\*) selon la norme EN 50102



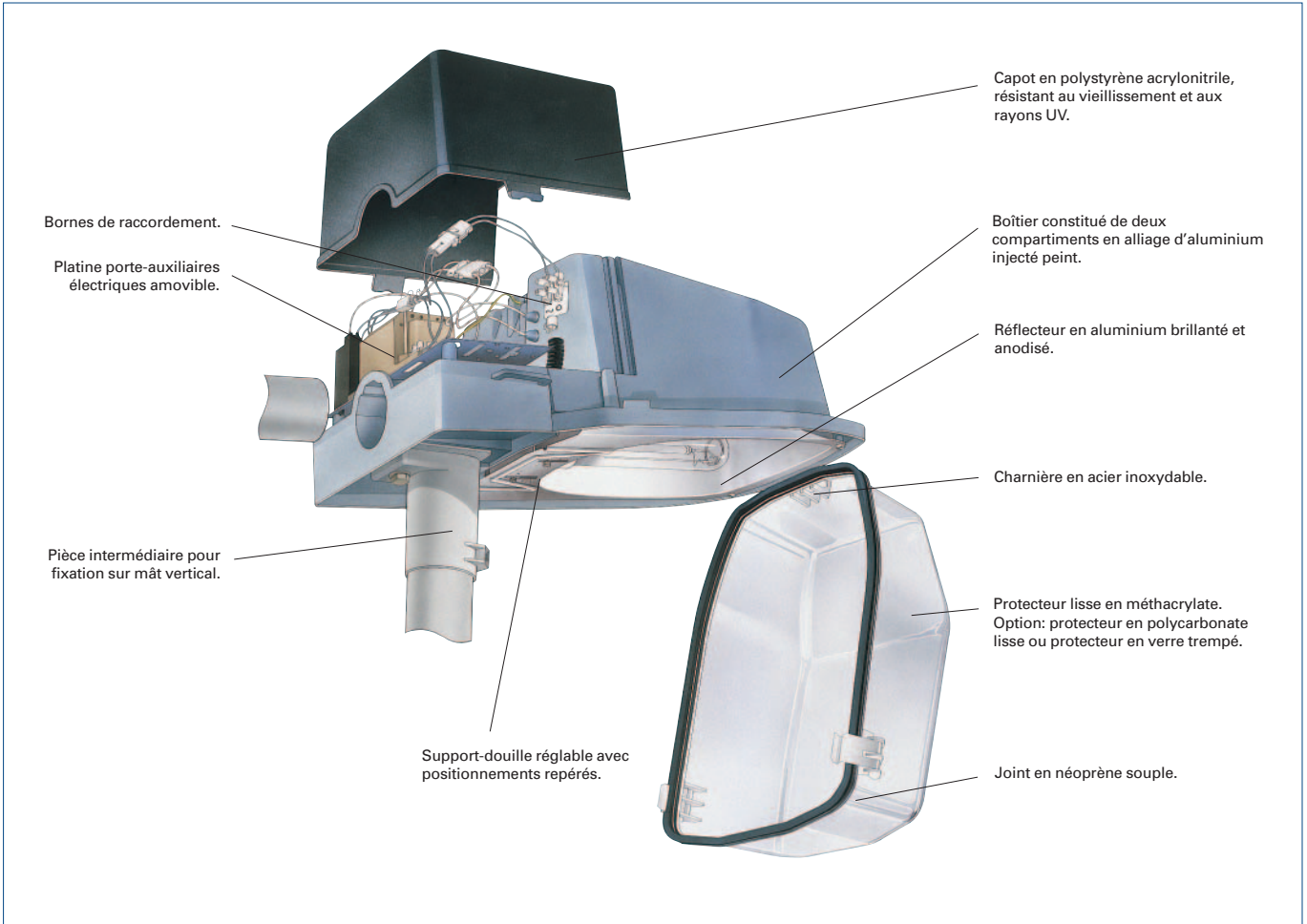
Z1 avec protecteur prismatique pour lampes juqu'à 125 W.  
Le luminaire Z1 est également disponible avec une optique Sealsafe® (IP 66).



Z2 avec protecteur en verre trempé pour lampes jusqu'à 400 W (Protecteur méthacrylate: max. 250 W).



Z3 avec protecteur méthacrylate pour lampes jusqu'à 400 W.



DIMENSIONS - FIXATIONS			
Z1	Z2	Z3	
Ø 42-48-60 mm	Ø 42-48-60 mm	Ø 42-48-60 mm	
Ø 60-76 mm	Ø 60-76-89 mm	Ø 60-76-89 mm	
Ø 60-76 mm	Ø 60-76-89 mm	Ø 60-76-89 mm	

## PHOTOMETRIE

Tant les luminaires Z1 Sealsafe®, Z2 que Z3 sont équipés d'un support-douille réglable. Différents positionnements sont envisageables de façon à adapter la distribution photométrique en fonction du site à éclairer.

Divers réflecteurs et protecteurs peuvent équiper les luminaires Z2 et Z3. Le choix dépend du type de lampe utilisé et de la distribution photométrique souhaitée.



Les réglages de positionnement de la lampe sont clairement établis.



Plusieurs réflecteurs et protecteurs sont disponibles dans la gamme Z. Voir les possibilités d'associations dans le tableau des lampes.

## OPTIONS

- Capot en alliage d'aluminium injecté peint
- Protecteur en verre trempé et en polycarbonate
- Console pour installation murale
- Support pour fixation verticale et pour fixation en T

## MAINTENANCE






Accès aisé à la lampe en déverrouillant un clip de fermeture en acier inoxydable. Le protecteur ouvert est maintenu par une charnière en acier inoxydable, ce qui facilite les opérations de changement de lampe.

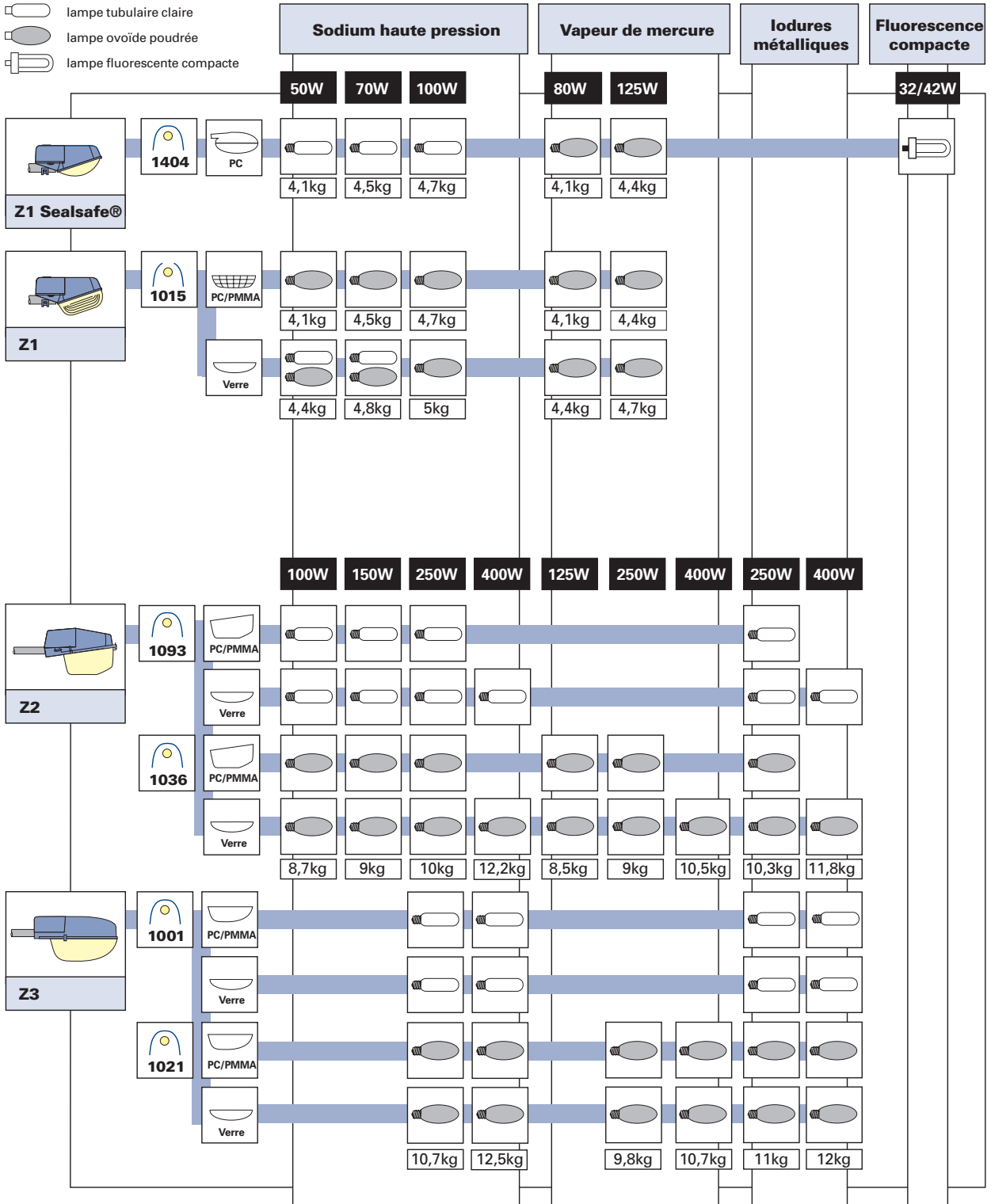


La platine des auxiliaires électriques est totalement séparée du bloc optique. Elle est fixée au moyen de vis (Z2 et Z3) et/ou au moyen d'un clip (Z1).

- Z1 Sealsafe® également disponible avec d'autres lampes: sodium blanc (50-100 W) et iodures métalliques avec brûleur céramique (35-70 W)
- Cellule photoélectrique

LAMPES - REFLECTEURS

-  lampe tubulaire claire
-  lampe ovoïde poudrée
-  lampe fluorescente compacte



Protecteur verre Z2: +400gr. / Z3: +900gr.